# 特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0322
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	PCT-05Z-201
Ī	発明の名称	半導体レーザ素子、およびその製造方法
II	出願人	
11-1	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	三洋電機株式会社
II-4en	Name:	SANYO Electric CO., LTD
II-5ja	あて名	5708677
		日本国
	+ 4	大阪府守口市京阪本通2丁目5番5号
II-5en	Address:	5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-Shi Osaka
		5708677
II-6	国籍(国名)	Japan
	,	日本国 JP
11-7	住所(国名)	日本国 JP
ii-8	電話番号	06-6994-3644
11-9	ファクシミリ番号	06-6994-3406

# 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-1 III-1-1	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	UEF Last 7 (annliant anto)		
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	出願人である (applicant only)		
		米国を除く全ての指定国(all designated States except US)		
11 <b>1-</b> 1-4ja	名称	鳥取三洋電機株式会社		
III-1-4en	Name:	Tottori Sanyo Electric CO., LTD		
111-1-5ja	あて名	6808634		
		日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地		
III-1-5en	Address:	高政宗高政府立川町7   日   〇   番地  101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori		
		6808634		
		Japan		
111-1-6	国籍(国名)	日本国 JP		
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP		
111-2 111-2-1	その他の出願人又は発明者  この欄に記載した者は	  出願人及び発明者である (applicant and inventor)		
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)		
III-2-4ja	氏名(姓名)	内田 陽三		
III-2-4en	Name (LAST, First):	UCHIDA Yozo		
III-2-5ja	あて名	6808634		
		日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電機		
III-2-5er	Address:	c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101,		
		Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori		
		6808634 Japan		
III-2-6	国籍(国名)	日本国 JP		
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP		
III-3	その他の出願人又は発明者			
111-3-1	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)		
	氏名(姓名)	米国のみ (US only) 中島 健二		
	Name (LAST, First):	中島   健		
111-3-5ja		6808634		
		日本国		
		鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電機 株式会社内		
III-3-5ei	n Address:	体氏会社内 c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101,		
		Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori		
		6808634		
111-3-6	国籍(国名)	Japan 日本国 ID		
III-3-7	住所(国名)	日本国 JP		

#### 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

111-4	その他の出願人又は発明者				
	この欄に記載した者は	  出願人及び発明者である (applicant and inventor)			
111-4-2	右の指定国についての出願人である。	出版人及び先列省である(approduce and inventor) 米国のみ(US only)			
111-4-4ja	氏名(姓名)	河本 清時			
III-4-4en		内外 内野 KAWAMOTO Seiji			
111-4-5ja		6808634			
111-4-5en		日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電機 株式会社内			
III-4 Jen		c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634 Japan			
111-4-6	国籍(国名)	日本国 JP			
111-4-7	住所(国名)	日本国 JP			
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。	代理人 (agent)			
[ <b>V-</b> 1-1ja	氏名(姓名)	井上温			
IV−1-len	Name (LAST, First):	INOUE Atsushi			
<b>1∨-</b> 1-2ja	あて名	5400032			
		日本国 大阪府大阪市中央区天満橋京町2-6天満橋八千代ビ ル別館5階			
<b>IV-1-2</b> en	Address:	5F, Tenmabashi-Yachiyo Bldg. Bekkan, 2-6, Tenmabashi-Kyomachi, Chuo-Ku, Osaka-Shi Osaka 5400032			
•		Japan			
-	電話番号	06–6942–7055			
	ファクシミリ番号	06–6942–7092			
-	代理人登録番号	100128842			
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent)			
<b>IV-</b> 2−1 ja	氏名	佐野 静夫 (100085501)			
<b>I</b> V-2-1en	Name(s)	SANO Shizuo (100085501)			
V	国の指定				
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。				
VI-1 VI-1-1	先の国内出願に基づく優先権主張 出願日	0004 T 00 D 15 D (15 00 0004)			
VI-1-1 VI-1-2	出願番号	2004年 03月 15日 (15.03.2004)			
VI-1-3	国名	2004-071971 日本国 ID			
	Start 199	日本国 JP			

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

	Tu = 1	
VI-2	先の国内出願に基づく優先権主張 出願日	
VI-2-1		2004年 03月 18日 (18.03.2004)
VI-2-2	出願番号	2004-077691
VI-2-3	国名	日本国 JP
VI-3	優先権証明書送付の請求	
	上記の先の出願のうち、右記の番号のもの については、出願書類の認証謄本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	VI-1, VI-2
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII	申立て	申立て数
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て	_
<b>VIII-3</b>	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	-
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_
VIII-5 	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	_
IX	照合欄	用紙の枚数 添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	5
1X-2	明細書	29
IX-3	請求の範囲	6
IX-4	要約	1 /
IX-5	図面	9
IX-7	승計	50
	<b>添付書類</b>	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	- /
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	-
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	1
IX-20	国際出願の使用言語名	' 日本語
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100128842/
		, 100120012,
X-1-1	氏名(姓名)	井上 温
X-1-2	署名者の氏名	<b>开 /</b>
X-1-3	権限	
X-2	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100085501/
	1	
X-2-1	氏名(姓名)	<b>佐</b> 野 - 静丰
X-2-1 X-2-2	氏名(姓名) 署名者の氏名	佐野 静夫

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

# 受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された事類の実際の受 理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	

#### 国際事務局記入欄

	7	
11-1	記録原本の受理の日	
11 1	此外が不り又在り口	
	<u> </u>	

# PCT手数料計算用紙(願書付属書)

紙面による写し(注意:電子データが原本となります) [この用紙は、国際出願の一部を構成せず、国際出願の用紙の枚数に算入しない]

0	受理官庁記入欄				
0-1	国際出願番号			·	
0-2	受理官庁の日付印				
_			<u> </u>		
0-4	様式-PCT/RO/101(付属書) このPCT手数料計算用紙は、				
)-4-1	右記によって作成された。		JP0-PAS 0322		
)-9	出願人又は代理人の書類記号		PCT-05Z-201		
2	出願人		三洋電機株式会社		
12	所定の手数料の計算		金額/係数	小計 (JPY)	
12-1	送付手数料	Т	t)	13000	
12-2	調査手数料	S	c>	97000	
12-3	国際出願手数料				
	(最初の30枚まで)	il	123200		
12-4	30枚を越える用紙の枚数		20		
12-5	用紙1枚の手数料	(X)	1300		
12-6	合計の手数料	i2	26000		
12-7	i1 + i2 =	i	149200		
12-12	fully electronic filing fee reduction	R	-26400		
12-13	国際出願手数料の合計 (i-R)	1	₽	122800	
12-17	納付するべき手数料の合計 (T+S+I+P)		\$	232800	
12-19	支払方法	-	送付手数料: 予納	口座引き落としの承認	
				口座引き落としの承認	
•			国際出願手数料 : 銀行口座への振込み		
12-20	予納口座				
	受理官庁		  日本国特許庁(RO	/.JP)	
12-20-1	上記手数料合計額の請求に対する承認		J		
12-21	予納口座番号		024969	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
12-22	日付		2005年 03月 02日	(02 03 2005)	
12-23	記名押印			(02. 00. 2000)	
-					